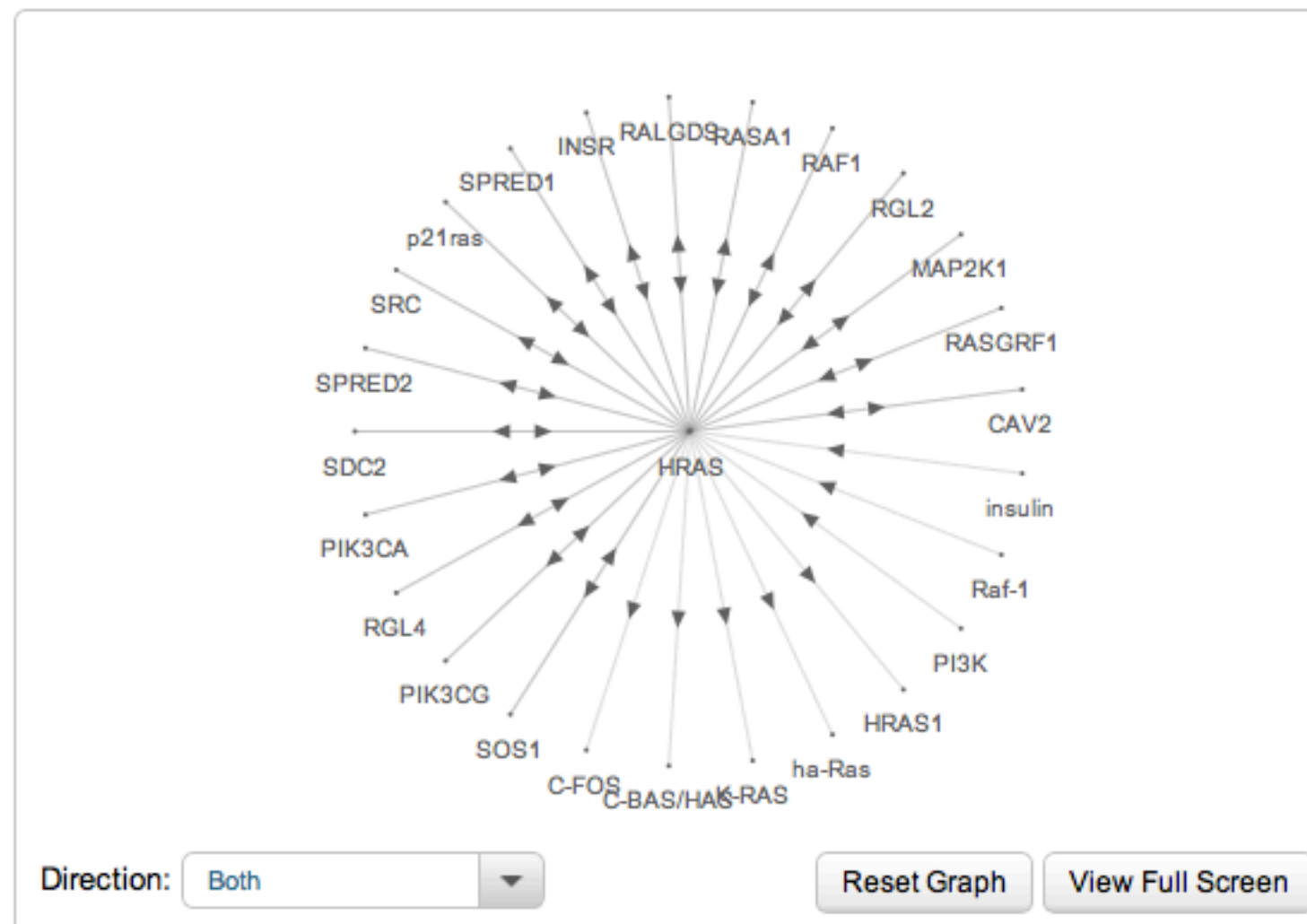
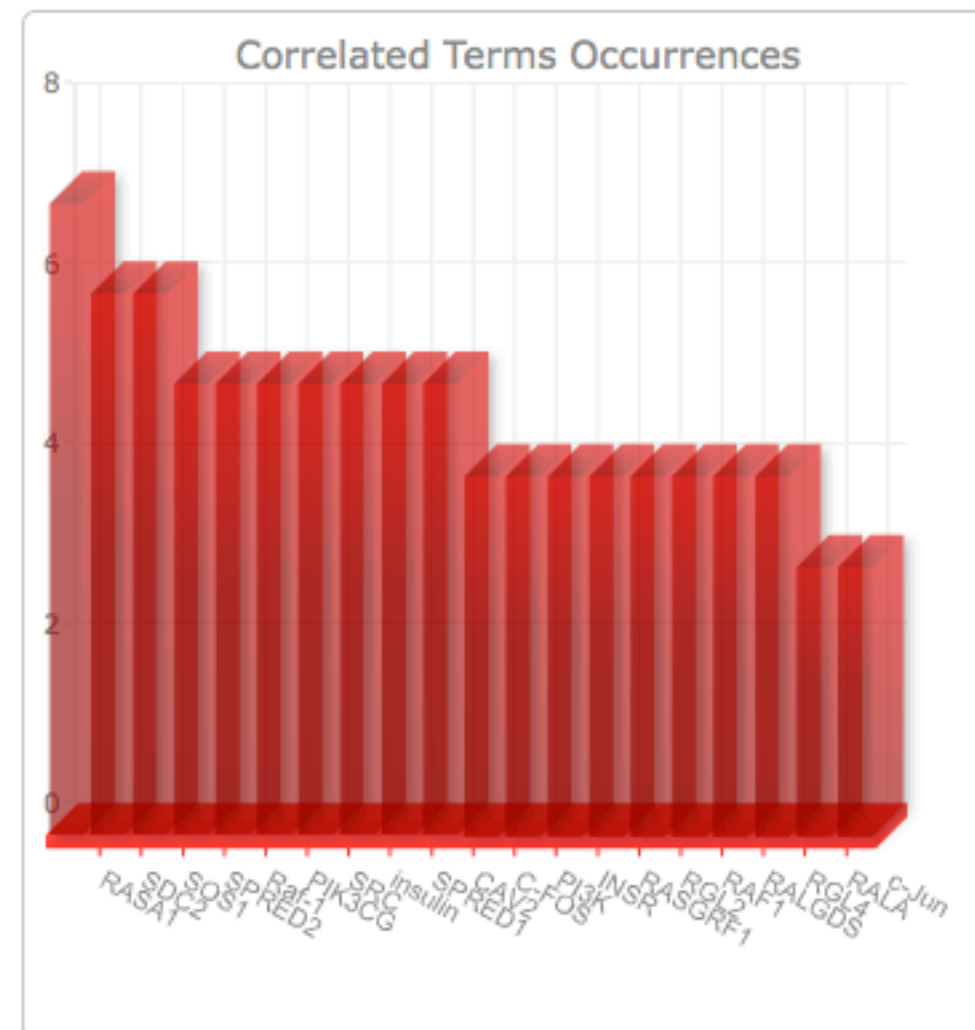


Details for HRAS (v-Ha-ras Harvey rat sarcoma viral oncogene homolog)

Gene Details

Symbol	HRAS
Name	v-Ha-ras Harvey rat sarcoma viral oncogene homolog
Alternate Symbols	C-BAS/HAS C-H-RAS C-HA-RAS1 CTLO H-RASIDX HAMSV HRAS1 K-RAS N-RAS RASH1
Alternate Names	GTP- and GDP-binding peptide B GTPase HRas H-Ras-1 Ha-Ras1 proto-oncoprotein OTTHUMP00000162769 OTTHUMP00000166053 OTTHUMP00000166055 Ras family small GTP binding protein H-Ras c-has/bas p21 protein c-ras-Ki-2 activated oncogene ha-Ras p19 H-RasIDX protein p21ras transformation gene: oncogene HAMSV transforming protein p21
External IDs	Ensembl: ENSG00000174775 Entrez: 3265 HGNC: 5173 HPRD: 01813 MIM: 190020

Related Genes



[RABAC1](#) [RALA](#) **SDC2** [GRAP2](#) [PAK2](#) [c-Jun](#) [PIK3CA](#) [HRAS](#) [PIK3CD](#) [RASIP1](#) [TIAM1](#) **SPRED2** [ABL2](#) [VAV1](#) [SHOC2](#) [FNTA](#) [AR](#) [FNTB](#) [ERBB2](#) [GDNF](#) [SHC1](#) [IGF-1](#)
[NGF](#) [GAP](#) [RASSF5](#) [SNRPE](#) [RAPGEF4](#) [BCL2](#) [RGL3](#) [CDC42](#) [NCK1](#) [ARAF](#) [BTK](#) [GFRA1](#) [HKE1.5](#) [IGF1R](#) [PLAU](#) [PELP1](#) [MAP2K1](#) **RASA1** [DOK1](#) **SOS1** [C-FOS](#)
[DGKZ](#) [EGFR](#) [GTP](#) [PDE6D](#) [EGF](#) [SOCS1](#) [ITGB4](#) [GPSM2](#) **Raf-1** [ZHX2](#) [FYN](#) [Met](#) [INPP5D](#) **PIK3CG** [ERBB2IP](#) [MTOR](#) [LGALS1](#) [HGF](#) [GNB2L1](#) [IKZF3](#) [ITGA6](#) [IL-2](#) [BRAF](#) [PI3K](#)
[GNG2](#) [GRB2](#) [BRAP](#) [INSR](#) [RASGRF1](#) [TTC1](#) [FLJ00153](#) [RANBP9](#) [RGL1](#) [NF1](#) [CAV1](#) [RHEB](#) [RASSF1](#) [INS](#) [RIN1](#) [RAP1GDS1](#) [MLLT4](#) **SRC** [IRS1](#) [RGL2](#) [GNB1](#)
RAF1 [insulin](#) **SPRED1** [MAP3K1](#) [MET](#) [RALGDS](#) [AEG-1](#) [RASGRF2](#) [GAB1](#) [IGF1](#) [RGL4](#) [PIK3R1](#) **CAV2** [EPHB1](#) [ARHGEF1](#) [CALM1](#)